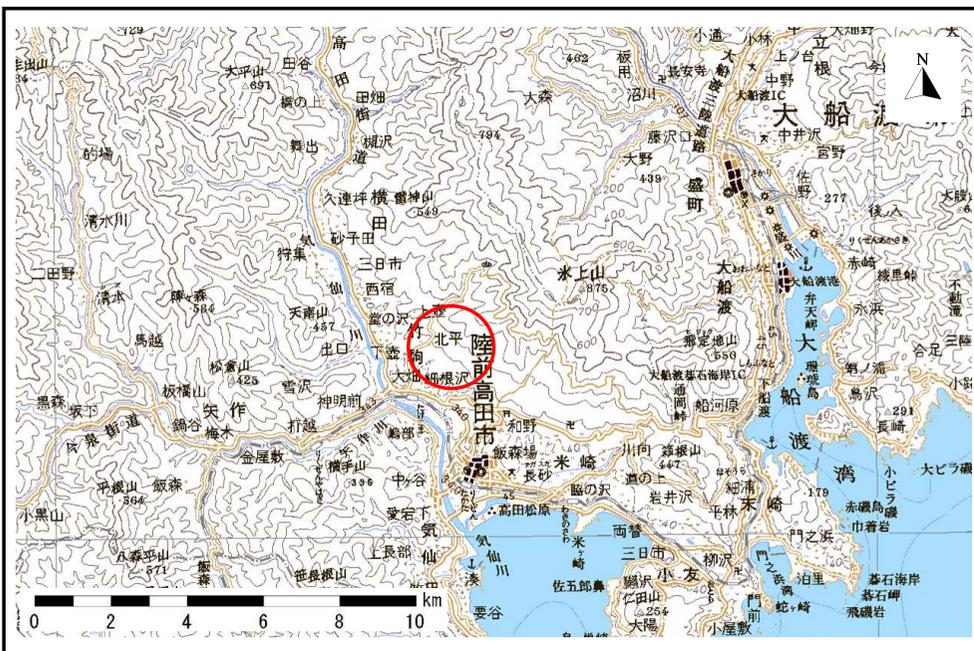


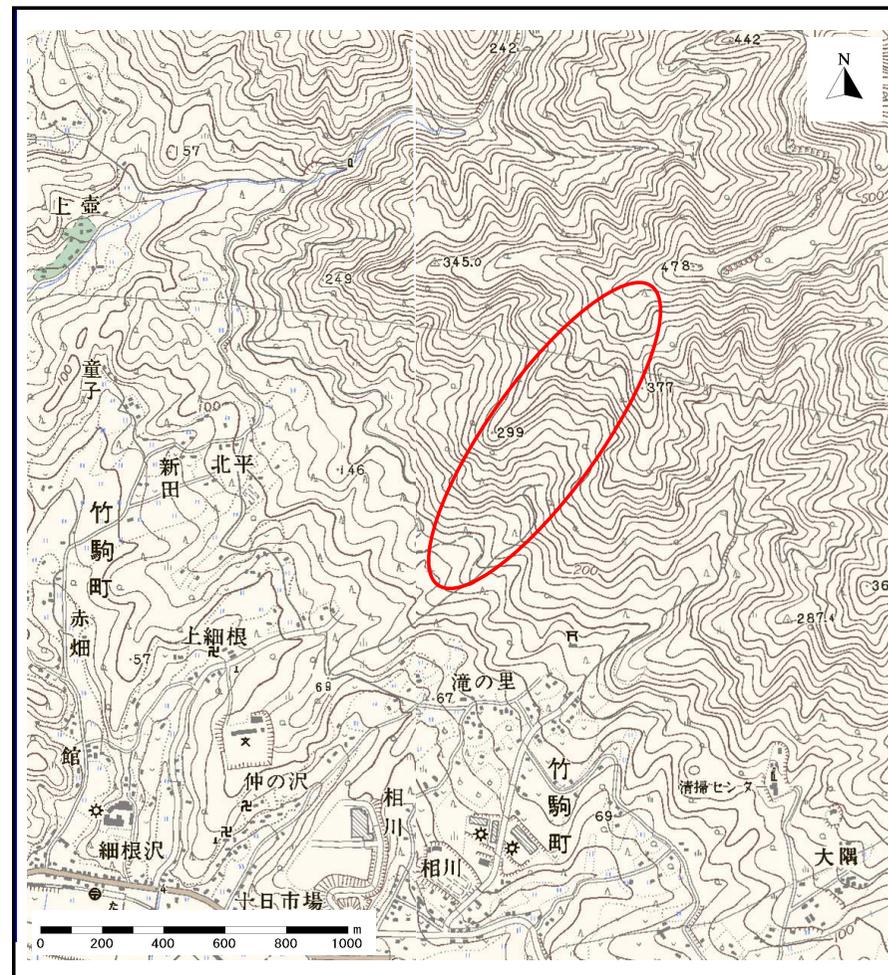
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B167161
水系名	気仙川
河川名	気仙川
溪流名	上細根の沢
所在地	陸前高田市竹駒町字上細根
調査機関	沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



位置図(S=1:200,000)



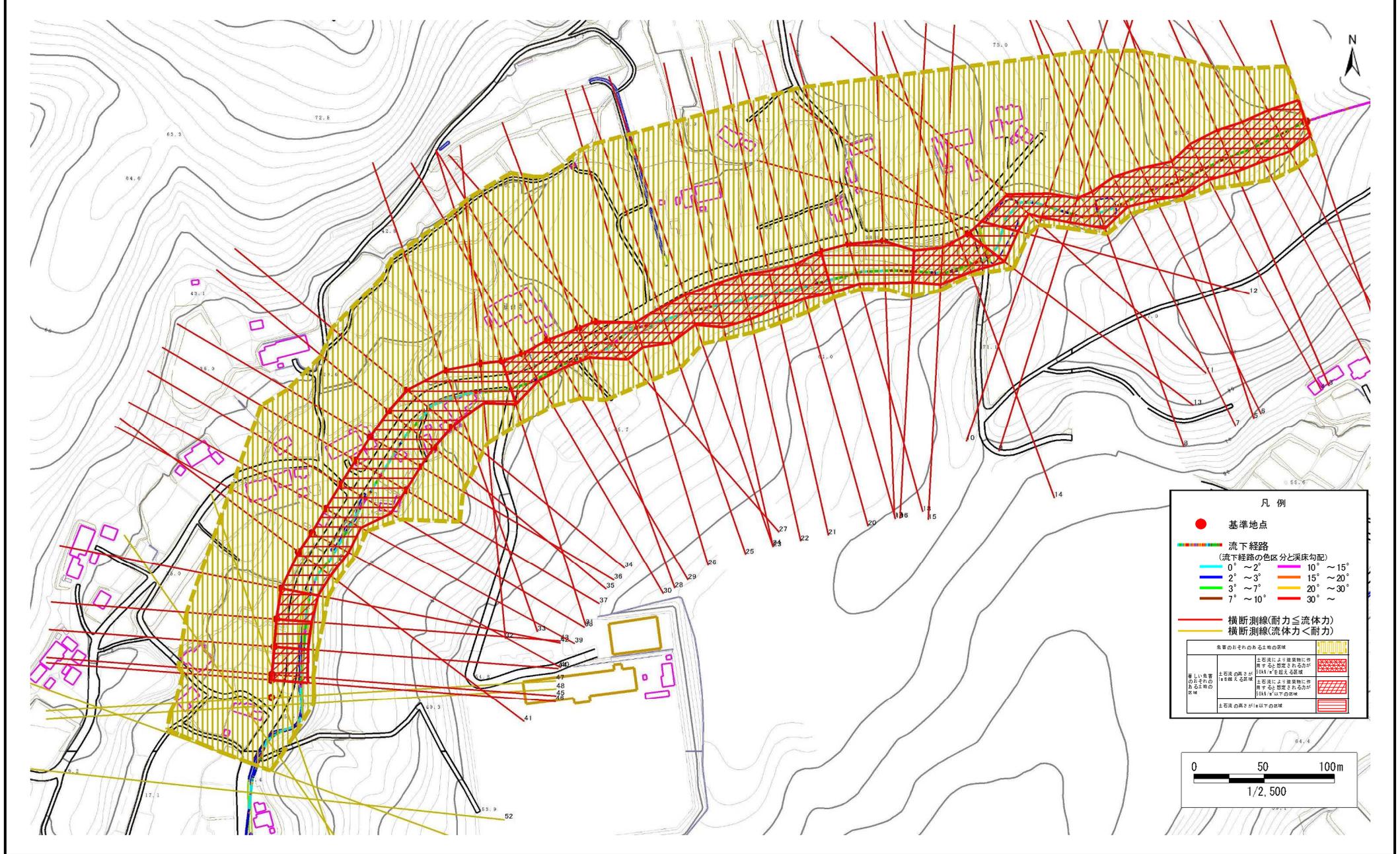
概況図(S=1:25,000)

土石流区域調査

様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図(全体図)

調査年度 平成23年度

溪流の位置	溪流番号	B167161	溪流名	上細根の沢	所在地	陸前高田市竹駒町宇上細根
-------	------	---------	-----	-------	-----	--------------



土石流区域調書

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

調査年度 平成23年度

溪流の位置	溪流番号	B167161	溪流名	上細根の沢	所在地	陸前高田市竹駒町字上細根	
横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)
No.0	1.27	33.75	6.41	No.27	1.01	8.79	7.61
No.1	1.10	26.93	7.08	No.28	1.02	8.36	7.54
No.2	1.12	27.15	7.00	No.29	1.01	8.40	7.56
No.3	1.10	26.08	7.11	No.30	1.01	8.55	7.61
No.4	1.18	28.23	6.74	No.31	1.01	8.47	7.58
No.5	1.28	31.90	6.37	No.32	0.97	9.22	7.83
No.6	1.28	33.06	6.36	No.33	0.95	9.67	7.98
No.7	1.35	34.34	6.14	No.34	1.00	8.66	7.64
No.8	1.20	25.98	6.64	No.35	0.93	9.99	8.09
No.9	1.56	36.28	5.59	No.36	0.97	9.22	7.83
No.10	1.55	31.01	5.60	No.37	0.96	9.30	7.86
No.11	1.45	26.41	5.84	No.38	0.91	10.36	8.21
No.12	1.24	19.03	6.50	No.39	0.90	10.56	8.27
No.13	0.93	11.54	8.07	No.40	0.93	9.95	8.07
No.14	1.21	20.60	6.63	No.41	0.97	9.18	7.82
No.15	1.18	19.09	6.73	No.42	1.00	8.68	7.65
No.16	1.31	20.80	6.25	No.43	1.03	7.81	7.44
No.17	0.90	12.45	8.32	No.44	0.99	8.52	7.70
No.18	0.91	12.06	8.21	No.45	1.03	7.83	7.45
No.19	0.94	10.63	8.00	No.46	1.05	7.38	7.36
No.20	1.28	16.71	6.35	No.47	1.05	7.30	7.34
No.21	1.20	16.40	6.67	No.48	1.06	7.18	7.32
No.22	1.08	14.22	7.20	No.49	1.05	7.24	7.34
No.23	1.08	14.98	7.19	No.50	1.13	5.80	6.97
No.24	1.41	15.94	5.95	No.51	1.24	4.44	6.50
No.25	1.32	13.04	6.23	No.52	1.25	4.39	6.48
No.26	1.55	18.40	5.60				